

# T/GDNB

## 广东省农业标准化协会团体标准

T/GDNB XXXX—2022

### 丹霞贡柑标准综合体 第2部分：苗木

Integrated standards for Danxia Citrus-  
Part 1: Citrus seedling

（征求意见稿）

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

广东省农业标准化协会 发布

## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由广东省农业标准化协会提出并归口。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

丹霞贡柑标准综合体 第 2 部分：苗木

1 范围

本文件规定了丹霞贡柑苗木的质量、检验及包装、标志、运输等要求。  
本文件适用于仁化县内贡柑苗木质量分级、检验检测、包装运输。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 5040 柑桔苗木产地检疫规程  
GB/T 9659 柑桔嫁接苗

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 质量要求

4.1 基本要求

- 4.1.1 苗木检疫合格，且无严重病虫害，苗木检疫应按GB 5040的规定执行。
- 4.1.2 苗木质量应符合GB 9659的规定。

4.2 分级要求

以苗木径粗、分枝数量、苗木高度作为分级依据，按其生长势分为 1 级和 2 级，见表 1。

表 1 贡柑苗木分级指标

| 砧木              | 级别  | 苗木径粗/cm | 苗木高度/cm | 分支数量/条 | 主、侧根特点                              | 综合指标                                                                                 |
|-----------------|-----|---------|---------|--------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 枳               | 1 级 | ≥0.8    | ≥50     | ≥3     | 根系完整，主根不弯曲，长 15cm 以上，侧根、须根发达，根颈部不扭曲 | 无检疫对象。主干粗直、光洁，高 25cm 以上，具有至少 2 个且长 15cm 以上、非丛生状的分支。枝叶健全、叶色浓绿，富有光泽。砧穗接合部的曲折度不大于 15 度。 |
|                 | 2 级 | ≥0.6    | ≥45     | ≥2     |                                     |                                                                                      |
| 枳橙、红桔、酸桔、香橙、枸头橙 | 1 级 | ≥0.9    | ≥55     | ≥3     |                                     |                                                                                      |
|                 | 2 级 | ≥0.7    | ≥45     | ≥2     |                                     |                                                                                      |

5 检验

5.1 检验方法

- 5.1.1 外观：在自然光下目测。
- 5.1.2 苗木径粗：以卡尺测量嫁接口上方 2 cm 处的主干直径最大值。
- 5.1.3 苗木高度：自土面量至苗木顶芽。

5.1.4 分枝数量：以嫁接口上方15cm以上主干抽生的、长度在15cm以上的1级枝计。

5.2 检验规则

5.2.1 组批

以相同自然条件、管理方法进行培育的同一苗圃、同一品种、同一等级、同一次起苗的苗木为一批。

5.2.2 抽样

从已起苗并捆扎的苗木中随机抽样，同等级苗木的抽样数应符合表2规定。

表 2 苗木抽样表 单位：株

|     |       |            |             |              |         |
|-----|-------|------------|-------------|--------------|---------|
| 批量数 | ≤1000 | 1001~10000 | 10001~50000 | 50001~100000 | ≥100001 |
| 抽样数 | 50    | 200        | 800         | 1500         | 2000    |

5.2.3 判定

对抽取的样本苗木应逐株检验，以苗木径粗、分枝数量、苗木高度三项中最低一项的级别判定为该苗木级别，低于2级标准的苗木为不合格苗木。根据检验结果，计算出样本中的合格株数和不合格株数。当不合格株数≤5%时，判定该批苗木为合格；当不合格数>5%时，判定该批苗木为不合格。

6 包装、标志和运输

6.1 包装

带土苗应单株包装。如需远距离调运，宜适度修剪裸根苗的枝叶和根系，用浓泥浆蘸苗木根系，以不见根的颜色为度。用草绳、尼龙绳或竹篾等在苗木根颈、主干中部、分枝处捆紧，用稻草包捆苗木并用塑料薄膜包成筒状，捆扎牢固。每包不宜超过50株。容器苗应连同完整的原装容器一起调运。

6.2 标志

每批苗木应在包装内外挂双标签，标签内容包括：生产单位名称、品种、数量、等级、苗龄、出圃日期、合格证号等。

6.3 运输

调运途中严防重压、日晒、雨淋，注意通风透气，防止烧苗。到达目的地后，应尽快定植或假植。